



Scheda tecnica

webertherm TA START VITE

Tassello ad avvitamento con vite in acciaio e testa in nylon caricato con fibra di vetro

- Applicazione ad avvitamento
- Dotati di approvazione ETA
- Omologati per tutte le classi di supporti murari
- Applicabili sia a filo pannello che ad incasso



ETA 14/0372 (ETAG014)

CAMPI DI IMPIEGO

Fissaggio di pannelli isolanti come componente di sistemi a cappotto.

SUPPORTI

(secondo ETAG 014): calcestruzzo (A), mattoni pieni (B), mattoni forati (C), calcestruzzo poroso alleggerito (D), mattoni in cemento cellulare (E).

CONSUMO

non inferiore a 6 pezzi/mq

PANNELLI COMPATIBILI

EPS, XPS, lane minerali, sughero, resine fenoliche, poliuretano, spessore minimo: 50 mm (minimo 80 mm per posa ad incasso).

CARATTERISTICHE DI PRODOTTO

Confezioni:	scatola da 100 pezzi
Colori:	grigio

DATI TECNICI*

Diametro disco:	60 mm
Lunghezza espansione:	35 mm
Diametro foro:	8 mm
Lunghezza:	tassello: da 110 a 230 mm
Caricabilità:	<ul style="list-style-type: none">• Calcestruzzo e mattoni da costruzione: 0,5 kN• Mattoni pieni in cls alleggerito: 0,5 kN• Mattoni forati: 0,4 kN• Blocco forato in cls alleggerito: 0,17 kN• Cls alleggerito cellulare: 0,20 kN
Profondità minima foro:	<ul style="list-style-type: none">• Foro a filo: 45 mm (65 mm)*• Foro ad incasso: 60 mm (86 mm)*• Nella parte resistente della muratura: 35 mm (55 mm)* <p>* Il valore tra parentesi si riferisce alla posa su calcestruzzo cellulare (categoria E)</p>

* Questi valori derivano da prove di laboratori in ambiente condizionato e potrebbero risultare sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data di pubblicazione. Saint-Gobain PPC Italia Spa non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare i dati senza preavviso

Ciclo applicativo

ATTREZZI

Trapano con punta diamantata (meglio se solo a rotazione), inserto **TORX T30**, kit di montaggio **webertherm TA START VITE/kit** (per posa ad incasso), cazzuola, spatola liscia, grattone.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

I pannelli dovranno essere stati preventivamente incollati con l'adesivo-rasante della gamma **webertherm AP60** da almeno 1÷3 giorni. In ogni caso il fissaggio meccanico dovrà essere eseguito a maturazione avvenuta dell'adesivorasante ed in corrispondenza delle aree di pannello interessate dall'incollaggio.

APPLICAZIONE

- Eseguire una perforazione nella parte resistente della muratura con un trapano fornito di punta di idonea dimensione.
- In caso di necessità, pulire il foro da eventuali detriti che siano stati prodotti.

POSA A FILO PANNELLO

- Inserire **webertherm TA START VITE** nel foro.
- Avvitare il chiodo mediante avvitatore spingendo il disco del tassello qualche millimetro oltre la superficie esterna del pannello.

• Infine stuccare la testa del tassello con l'adesivo-rasante della gamma **webertherm AP60**; questa operazione garantirà uguale assorbimento della superficie che verrà successivamente rasata, evitando la formazione di antiestetici effetti cromatici (puntinata).

• Prima di procedere con la prima mano di rasatura del pannello, regolarizzare le parti stuccate con grattone abrasivo, in modo da eliminare eventuali asperità del supporto e rendere l'intera superficie complanare ed omogenea.

POSA AD INCASSO

- Inserire **webertherm TA START VITE** nel foro
- Montare la fresa di **webertherm TA START VITE/kit** sulla punta dell'avvitatore ed avvitare il chiodo spingendo il piatto della fresa fino al contatto con la superficie esterna del pannello.
- Ad avvitamento completato, inserire nel vuoto venutosi a creare sul pannello la rondella in EPS bianco **webertherm TA START VITE/white** (per pannelli in EPS ed XPS) o in lana minerale **webertherm TA START VITE/MW** (per pannelli in lana di vetro o lana di roccia).
- Questa tipologia di posa permette di evitare la stuccatura delle teste dei tasselli e garantisce l'ottenimento di una superficie complanare ed omogenea pronta alla posa della rasatura armata.

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Non utilizzare i tasselli su sottofondi e con pannelli diversi da quelli indicati
- Assicurarsi che la profondità di penetrazione sia non inferiore a quella indicata: tale valore si riferisce alla parte resistente della muratura, escluso l'eventuale intonaco o rivestimento su cui viene posato il sistema a cappotto
- Effettuare un solo foro, preferibilmente mediante rotazione pura (in alternativa alla rotopercolazione), di dimensione uguale a quella del diametro del tassello Pulire il foro dai detriti prima dell'applicazione del tassello
- La quantità di tasselli da applicare dovrà essere definita in fase progettuale sulla base delle sollecitazioni cui è soggetta la facciata, con particolare riferimento al vento È opportuno aumentare il numero di tasselli ai piani alti degli edifici, in corrispondenza degli angoli di facciata ed in prossimità dei vani serramenti

VOCE DI CAPITOLATO

Esecuzione di tassellatura per fissaggio di pannelli isolanti alle pareti, da eseguirsi mediante utilizzo di tasselli ad avvitamento con vite in acciaio e testa in nylon caricato con fibra di vetro (tipo **webertherm TA START VITE** di Saint-Gobain Italia S.p.A.) posizionati ed installati in quantità da definirsi in funzione del tipo e caratteristiche del materiale isolante, dell'altezza dell'edificio, dell'esposizione e forma dell'edificio e della zona ventosa. I tasselli dovranno essere installati previa foro di 8 mm di diametro nella muratura. Il prodotto dovrà essere conforme alla linea guida ETAG014.

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via Ettore Romagnoli 6, 20146 Milano • Italia • Tel. +39 02 61115.1 | Fax +39 02 61192900
www.it.weber | info@it.weber

Registro Imprese: Milano n. 08312170155 • R.E.A.: Milano n. 1212939
Capitale Sociale: Euro 77.305.082,40 i.v. • Codice Fiscale e P. IVA: 08312170155
Soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Saint-Gobain Produits Pour la Construction S.A.S.

